



(2,000円)

## 特許願

昭和49年8月13日

特許庁長官 斎藤英雄 殿

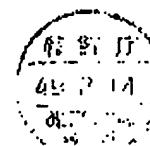
## 1. 発明の名称

ラバーネンソリテ  
布帛熱処理機

## 2. 発明者

岡山県岡山市福島 383の1  
ノリツブツ  
日本発展

## 3. 特許出願人

金沢市沼原1621番地  
060-株式会社クラレ  
代表取締 仙石 駿方式  
審査

## 4. 代理人

東京都中央区日本橋3丁目16番5号  
信力ビル 株式会社クラレ内  
近藤 03(271)1321(代表)  
16747 ケント本多謹

49-092178

## 明細書

## 1. 発明の名称

布帛熱処理機

## 2. 特許請求の範囲

熱風を循環する構造とした熱風炉内に内蔵された2個以上の加熱ロール、これに連続して外部に設けられた2個以上の冷却ロールおよび前記ローラー等の表面を一定張力下に、中间部に布帛をはさんで試験しながら発行する2枚のベルトからなる布帛熱処理機。

## 3. 発明の詳細な説明

本発明は、不織ウエブや針織布などの布帛材

⑯ 日本国特許庁

## 公開特許公

⑮ 特開昭 51-23390

⑯ 公開日 昭51. (1976) 2.

⑯ 特願昭 49-92478

⑯ 出願日 昭49. (1974) 8.

審査請求 未請求

## 序内整理番号

6636 35  
7019 47

⑯ 日本分類

48 C1  
48 D0

⑯ Int. I

D06C  
D06C

にわたつて第一に発布し、かつこ  
トに審査きよう忌避に行われ、さ  
すがに変化は最小であるべきことが  
は最もである。

不織布の接着法の代表的なもの  
く知られているように分散あるいは  
溶着法、溶滑接着法、熱接着法な  
熱接着法は溶剤、糊等を除く上  
に熱感性系の繊維の場合に接着せ  
組成に類似した組成の接着剤が熱  
強度が接合強度が得られるなど他  
得られない多くの種目すべき利  
用性のシーム封緘の実験若お示す

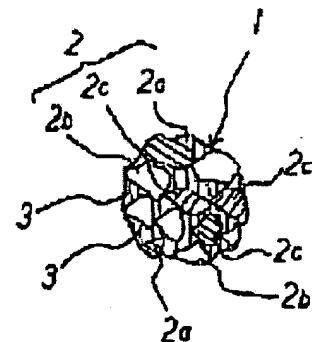
**BONE FILLER**

**Patent number:** JP5123390  
**Publication date:** 1993-05-21  
**Inventor:** ISHII TSUNEHIRO  
**Applicant:** KYOCERA CORP  
**Classification:**  
- **international:** A61K6/033; A61L27/00  
- **european:**  
**Application number:** JP19910286868 19911031  
**Priority number(s):** JP19910286868 19911031

**Abstract of JP5123390**

**PURPOSE:** To realize an implant that is not toxic to a living body and does not shake and flow out after filling and at which the proliferation generation of a new grown bone is observed, by composing it of a complex body containing a calcium phosphate power particle, collagen and/or gelatin. **CONSTITUTION:** A bone 1 is composed of a complex body containing a calcium phosphate power particle, carboxymethyl ketene as well as collagen and/or gelatin. At the bone filler 1, the carboxymethyl ketene complex body 3 containing gelatin bulges after filling, and surrounds and fixes a calcium phosphate powder particle 2 of calcium phosphate glass 2a, tricalcium phosphate 2b and hydroxyapatite 2c. Moreover, hydroxyapatite 2c, in the case of being broken damply, is scattered to the whole of the bone filler 1 almost uniformly as fine particles.

**BEST AVAILABLE COPY**



---

Data supplied from the **esp@cenet** database - Worldwide